



# CMRR 3.0E

## 脑电图机专用共模抑制比测试仪

专为脑电图机所设计的共模抑制比测试仪  
绝佳的绝缘及接地设计，可量测更好的 CMRR 值

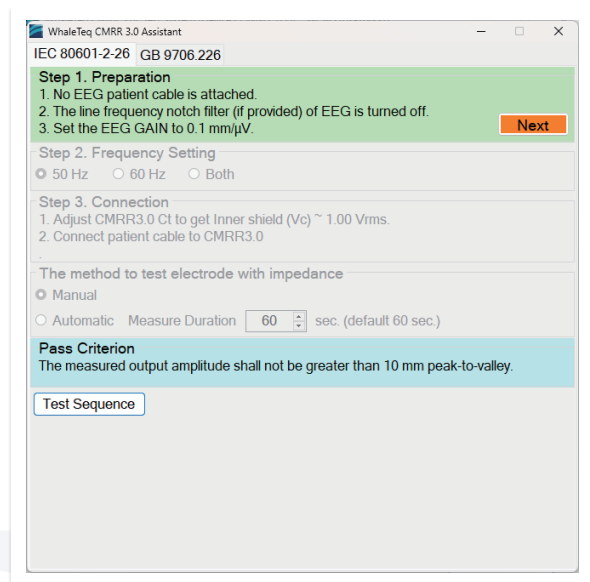
- 针对脑电图机的共模抑制比 (CMRR) 和内部噪声测试所设计的测试仪
- 双层屏蔽结构，避免内部与外部的噪声干扰
- 内建 Sine 波形产生器及 Vc 电压量测线路确保测试信号输出精准度
- 可选择加装遮蔽盖以进行更高的 CMRR 值测试
- 单机即可使用触控面板调整参数后测试，连接专用软件后可由计算机设定参数
- 连接 PC 后可由专用软件控制进行测试
- 可选购 CMRR 标准辅助软件简化测试步骤，点击鼠标即可完成标准需求的测试项目
- 提供软件开发工具包 (Software Development Kit)，用户可自行开发定制或全自动化测试软件

## CMRR 3.0E 规格

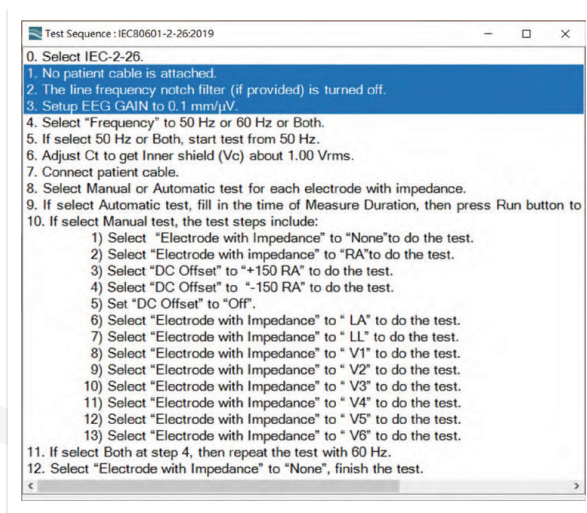
项目	选项及说明	规格
供应电压	0.5 / 2.828 / 20 / 2 / (70.71) (Vrms)	±1%*
共模点电压	1.414 / 10 / 1 / (35.355) (Vrms)	±1% ( 0.25Vrms ±2% )
频率	50 / 60 / 100 / 120 (Hz)	±1%
加阻抗的电极	在触控显示屏来选择电极	None / RA / LA / LL / V1 / V2 / V3 / V4 / V5 / V6 / ALL
不加阻抗的电极	在触控显示屏来选择电极	RA / LA / LL / V1 / V2 / V3 / V4 / V5 / V6
不平衡阻抗 · R	10kΩ	10kΩ ± 1%
不平衡阻抗 · C	47nF	47nF ± 5%
直流偏置	内装可替换电池供电 · DC 可以加在 RA / LA / LL / V1 ~ V6 等电极上	150mV ± 1% 连续使用可至 40 小时
100pF 电容	利用 11 : 1 ( 110MΩ : 10MΩ ) 分压器间接测量	100pF ± 5%
环境	适用于一般的实验室环境。关键零组件在温湿度规格内能稳定运作。 110MΩ 分压器在湿度超过 85% 时，可能会受影响。	15-30°C 10-75% RH

\* 请使用更高精准度的电表进行量测。

## 选购 CMRR 标准辅助软件让共模抑制测试更加容易!



• 依软件步骤指示，即可进行各标准要求测试



• 详尽测试步骤说明，可提升测试信赖度



**CMRR 3.0E**  
Scan for  
more information

[www.whaleteq.com](http://www.whaleteq.com)

[service@whaleteq.com](mailto:service@whaleteq.com)

8F., No. 125 Songjiang Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 104474, Taiwan

+886-2-2517-6255

+886-2-2596-0702